



Mittel

## FLUX S3S LOW

FLUXS3SLOW

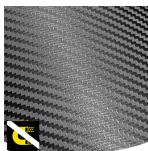
### Leicht, bequem und metallfrei S3S Low-Cut

Der FLUX S3S LOW ist ein niedriger Sicherheitsschuh mit einem Obermaterial aus synthetischem Nubukleder, das wasserabweisend und strapazierfähig ist. Er verfügt über eine Nanocarbonzehenschutzkappe, eine metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle und eine PU-Laufsohle mit Stollen für starken Halt auf trockenen, nassen und rutschigen Oberflächen.

Obermaterial	TPU
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittshemmendes Textil
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S3S / SR, SC, ESD, CI, FO
Größenbereich	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Mustergewicht	0.552 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



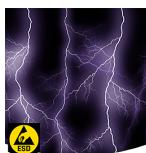
### Metallfrei

Metallfreie Sicherheitsschuhe sind in der Regel leichter als normale Sicherheitsschuhe. Sie eignen sich auch hervorragend für Berufskräfte, die mehrmals täglich durch Metalldetektoren gehen müssen.



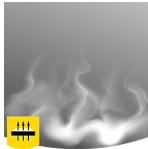
### Rutschfestigkeit (SR)

Ersetzt den zuvor verwendeten Begriff SRA+SRB=SRC. SR bedeutet, dass der Rutschtest auf mit Seife und Öl verunreinigten Fliesen durchgeführt wurde.



### Elektrostatische Entladung (ESD)

ESD sorgt für die kontrollierte Entladung elektrostatischer Energie, die elektronische Bauteile beschädigen kann, und vermeidet Zündgefahren durch elektrostatische Aufladungen. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 100 Megaohm.



### Atmungsaktives Oberteil

Erhöhtes Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement für noch mehr Tragekomfort.



### Abriebkappe (SC)

Separat getestetes Material zur Abdeckung des Zehenkappensbereichs, um den Abrieb des Obermaterials (z.B. bei knienden Tätigkeiten) zu verringern und die Nutzbarkeit des Sicherheitsschuhs zu verlängern.



### Zehenkappe aus Nano-Kohlenstoff

Ultraleichtes High-Tech-Material, metallfrei, ohne thermische oder elektrische Leitfähigkeit.



Proudly ranked in the top 1% by EcoVadis for sustainability.

**Branchen:**

Montage, Automobilindustrie, Gastronomie, Reinigung, Lebensmittel, Produktion, Logistik

**Umgebungen:**

Trockene Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Feuchte Umgebung

**Vorsorge und Wartung:**

Um die Lebensdauer Ihrer Schuhe zu verlängern, empfehlen wir, diese regelmäßig mit einem geeignetem Produkt zu reinigen und zu schützen. Trocknen Sie Ihre Schuhe nicht an einem Heizkörper oder in der Nähe einer Wärmequelle.

Beschreibung		Maßeinheit	Ergebnis	EN ISO 20345
<b>Obermaterial</b>	<b>TPU</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	2.3 19.9	≥ 0.8 ≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Recyceltes Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	49.8 398.8	≥ 2 ≥ 20
<b>Einlegesohle</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>PU / PU</b>			
Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)		mm <sup>3</sup>	40.9	≤ 150
Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse		Reibung	0.49	≥ 0.31
Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils		Reibung	0.48	≥ 0.36
SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse		Reibung	0.30	≥ 0.19
SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils		Reibung	0.25	≥ 0.22
Laufsohle: Antistatisch		MegaOhm	18.7	0.1 - 1000
Laufsohle : ESD		MegaOhm	5.2	0.1 - 100
Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)		J	30	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Nano Carbon</b>			
Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)		mm	N/A	N/A
Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)		mm	N/A	N/A
Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)		mm	15.5	≥ 14
Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)		mm	21.5	≥ 14

Mustergröße: 42

Unsere Schuhe werden ständig weiterentwickelt, die oben genannten technischen Daten können sich ändern. Alle Produktnamen und die Marke Safety Jogger, sind registriert und dürfen ohne unsere schriftliche Zustimmung in keinem Format verwendet oder reproduziert werden



**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.

ENGINEERED  
IN EUROPE

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)